

GP-424

artech
art of technology

Medikal Bilgisayar Çözümleri

AMELİYATHANE ENTEGRASYON SİSTEMİ AMELİYATHANE KONSOLU



Detaylı bilgi için
QR kodu okutunuz.



Artech Ameliyathane Konsolu, sağlık personelinin hastalara ait geriye dönük işlemlerine ve güncel bilgilerine hızlı bir şekilde ulaşmasını sağlayan, steril ortam şartlarına uygun olarak tasarlanmış bir bilgisayardır. Mevcut teknoloji ağınız ve yazılımınızla uyumlu olan bu bilgisayar, gelecekteki uygulamalarınız için de yapılandırılabilir.

ANA ÖZELLİKLER

- **Yerli Üretim Avantajı:** Yüksek kalite standartlarında yerli üretim ile güvenilirlik.
- **HBYS ile Hasta Bilgilerine Erişim:** Hastane Bilgi Yönetim Sistemi (HBYS) ile hasta bilgilerine hızlı erişim sağlar.
- **Ameliyathane Kayıtlarının Yapılması:** Ameliyathane kayıtlarını güvenli bir şekilde tutar.
- **Barkod Okuyucu:** Hızlı ve doğru veri girişi için barkod okuyucu.
- **RFID Okuyucu:** Personel ve kullanılan sarf malzemelerinin takibi için RFID okuyucu.
- **IP65 Koruma Sınıfında Ön Yüz:** Kolay dezenfekte edilebilir ve steril ortamlara uygun.
- **Antibakteriyel Türkçe Q Klavye ve Touchpad:** Hijyenik ve kullanıcı dostu.

REGÜLASYON UYUMLARI

- 2017/745 Tıbbi Cihaz Regülasyonu
- IEC-60601 Medikal Cihaz, elektriksel güvenlik ve elektromanyetik uygunluk standartlarına uygundur.

TEKNİK ÖZELLİKLER

SİPARİŞ KODU

CPU	: i7 8700
PSU	: AC220
Optik Sürücü	: DVD-RW
RAM	: R16
HDD	: 2TB HDD / SSD256
Wifi	: 802.11 b / g / AC
DICOM Viewer	: DICOM Preset
RFID Okuyucu	: N.A
Barkod Okuyucu	: N.A

SİSTEM

CPU	: Intel® Icore i7 8700
Cache	: 12 mb
Memory	: 1 x DDR4 SoDIMM 16 GB 2400MHZ
Video RAM	: Intel® UHD 630 Graphics
Chipset	: Intel® H310
Sistem Fan	: Slim Radial Fan

INPUT/OUTPUT

Capture Card	: HDMI Analog svideo
Serial Port	: (1 x RS-232/422/485, 1 x RS-232)
Parallel Port	: N.A.
USB Port	: 4 x USB 2.0 , 4 x USB 3.0
KB / MS	: N.A.
LAN	: 2 x LAN Intel® I217V Ethernet
Klavye	: Tümeşik Antibakteriyel Türkçe Klavye
Mouse	: Tümeşik Antibakteriyel Mouse
Optik Sürücü	: DVD-RW Optik Sürücü
Kablosuz LAN	: 802.11 b / g / AC
Ses	: Line in & out (AC'97 codec audio)
Genişleme Yuvası	: PCIe/MiniPCIe

VERİ SAKLAMA

HDD Tipi	: Titreşime Karşı Dayanımlı Yuvada 2.5" (2 TB HDD)
SSD	: 256 GB

BESLEME

Giriş	: 220VAC
-------	----------

LCD EKRAN

Boyut / Tip	: 24" / 16:9
Maks. Çözünürlük	: 1920x1200
Pixel Pitch	: 0.270mm x 0.270mm
Maks. Renk	: 1.07M
Parlaklık	: 900 nits
Kontrast Oranı	: 1000/1
Görüş Açısı	: 160°(H),160°(V)
Arka Işık MTBF	: 50,000 Saat
Dokunmatik Ekran	: N.A

EKSTRA VİDEO ÇIKIŞI

Tip	: 2xDP/1xVGA/HDMI
Maks. Çözünürlük	: VGA/HDMI(1920x1080) , DP(4096x2304)

MEKANİK VE ÇEVRESEL ÖZELLİKLER

Çalışma Sıcaklığı	: 0 ~ 60°C
Depolama Rutubeti	: 5 ~ 95% (Non-Condensing)
Kasa	: Ağır Şartlara Dayanımlı Metal Kasa
Ön Çerçeve	: Özel Ankastr Cam
Ağırlık	: Ekran ölçüsüne göre değişken
Boyutlar (WxHxD)	: Ekran ölçüsüne göre değişken
Montaj	: Ankastr

ÇIKIŞ

Ekran Çıkışları	: 2 x SDI In/Out + 1 x DP 2 x DVI 1 x VGA + S-Video In/Out + CVBS In/Out + CVBS In/Out YPbPr / XsRGB In/Out
-----------------	---

